Arab Republic of Egypt

EDICT OF GOVERNMENT

ES 120 (2005) (Arabic): WHITE ABSORBENT COTTON LINT

BLANK PAGE

المواصفات القياسية المصرية

ES

م ق م : ٢٠٠٥/١٢٠

اللنت الأبيض الماص

جمهورية مصر العربية

الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة

تاريخ الاعتماد :٢٠٠٥/٣/٩

الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة

العنوان : ١٦ ش تدريب المتدربين – السواح – الأميرية.

تليفون : ٢٨٤٥٥٢٢ – ٢٨٤٥٥٢٤

فاكس : ٢٨٤٥٥٠٤

بريد الكترونى : moi@idsc.net.eg

موقع الكترونى : www.eos.org.eg

م ق م ١٢٠ / ٢٠٠٥

مقدمة:

م ق م ١٢٠ / ٢٠٠٥ الخاصة باللنت الأبيض الماص تلغى وتحل محل آخر إصدار لها عام ١٩٩٨ وليس لها مرجعية دولية .

قام بإعداد هذه المواصفة لجنة التوافق رقم ٧/٤ الخاصة بـ متنوعات الغزل والنسيج ٠

اللنت الأبيض الماص

١- المجال

تشتمل هذه المواصفات القياسية على مواصفة أقمشة اللنت الأبيض الماص والمستخدم فى الأغراض الطبية.

٢- التعاريف

أقمشة اللنت الأبيض الماص هو قماش كستور مصنوع من القطن تركيبه النسجى من السادة مكستر من أحد وجهيه فى خيوط السداء يتميز بسرعة إمتصاصه للماء و يقل أمتصاصه بدرجة ملحوظة بعد أستعماله فى العلاج وأمتصاص الأدوية كما يقل أمتصاصه أيضا بطول مدة التخزين أو بتعرضه للحرارة.

٣- الخامة

يتم نسيج أقمشة اللنت من خيوط قطنية ١٠٠ ٪ .

٤- الخيوط

تكون الخيوط متجانسة ومنتظمة الغزل وذات درجة مظهرية جيدة وخاليا تقريبا من التودين والعيوب الأخرى.

٥- النسيج

٥/ ١ يتم نسج أقمشة اللنت من خيوط قطنية ويتم تبيضه جيدا بدون استخدام مواد التبيض الضوئى أو الزهرة ويكون القماش مكستر من أحد وجهيه لخيوط السداء بحيث يكون متساوى الوبرة قابل التمزق فى كل من اتجاهى السداء واللحمة ويكون النسيج خاليا بدرجة مقبولة من العقد و الأبياش والعيوب النسجية الأخرى.

٥/ ٢ متوسط عدد خيوط السداء فى ٥ سم : ٧٨ خيط بتجاوز قدره – ٤٪ ، + ٥ ٪ بالنسبة لمتوسط عدد خيوط السداء.

٥/ ٣ متوسط عدد اللحمة فى ٥ سم : ٤٨ خيط بتجاوز قدره – ٥٪ ، + ٧ ٪ بالنسبة لمتوسط عدد خيوط اللحمة.

٥/ ٤ وزن المتر المربع ١٨٥ جم / م٢ ± ٥ ٪ .

٦- الإمتصاص

لا يزيد زمن إمتصاص اللنت الأبيض الماص وتشبعه بالماء على ١٠ ثوانى عند إجراء الإختبار طبقا للمواصفات القياسية رقم (م٠ ق٠ م ١٢١/ ٩٥) مع ملاحظة أن يكون وجه القماش غير المكستر من أسفل عند إجراء هذا الإختبار.

٧- المواد القابلة للذوبان فى الماء

لا تزيد نسبة المواد القابلة للذوبان فى الماء عن ١ ٪ عند إجراء الإختبار طبقا للمواصفات القياسية المصرية م٠ ق٠ م ٩٥/١٢١.

٨- المواد الغريبة

يجب ألا يحتوى اللنت على أية مواد غريبة أو نشوية مضافة.

٩- التعبئة

اذا لم يتم الإتفاق بين المنتج والعميل على شروط تعبئة معينة تتبع الطرق الأتية :

٩/ ١ شكل العبوة :

يلف اللنت الطبى الماص لفا طوليا منتظما على شكل لفة اسطوانية وتكون اللفة من قطعة واحدة من القماش أو قطعتين على الأكثر وفى هذه الحالة يجب ألا تزيد الكمية الموردة من قطعتين على ١٠ ٪ من إجمالى التوريد.

٩/ ٢ أوزأن و مقاسات اللفافات :

تنتج لفافات اللنت الأبيض الماص بأوزان وعروض مختلفة طبقا للإتفاق بين المنتج والعميل على أن يدون على العبوة بيانات المنتج من ناحية الوزن والعرض.

٩/ ٣ التغليف والتعبئة الخارجية :

٩/ ٣/ ١ تغلف لفافات اللنت الطبى الماص بغلاف محكم من ورق الكرفت الجيد النظيف أو مايماثله من ورق لم يسبق إستعماله٠ ويجب أن تكون العبوات محكمة الغلق وملصوقة جيدا بحيث تمنع تسرب المواد الغريبة الى اللنت.

٩/ ٣/ ٢ يعبأ كل ١٠٠ أو ٢٠٠ لفة فى بالة من الخيش الجديد أو أقمشة جيدة لاتؤثر على المنتج مبطنة بورق سميك من الداخل فى حالة التصدير.

١٠- أخذ عينات الفحص والإختبار

يجرى أخذ عينات الفحص والإختبار طبقا للمواصفة القياسية المصرية م. ق. م ١٢١ " الطرق القياسية لاختبار الغيار الطبي – درسنج ".

١١- البيانات الواجب إيضاحها على العبوات

يجب توضيح البيانات التالية على العبوات :

١١/ ١ إسم الشركة المنتجة أو المصنع وعلامته التجارية.

١١/ ٢ عبارة " لنت أبيض ماص " ورقم هذه المواصفات المصرية.

١١/ ٣ الوزن الصافى لمحتوى العبوة.

١١/ ٤ عبارة صنع فى مصر أو بلد المنشأ فى حالة المستورد ويراعى أن تكتب هذه البيانات باللغة العربية وبخط واضح وفى مكان ظاهر على العبوات الداخلية والخارجية.

١٢- المصطلحات الفنية

الإمتصاص .... absorbency
قابل للتمزق .... tearable
قماش مكستر .... napped
لفافة .... roll
لنت أبيض ماص .... white absorbent lint
مبيض جيدا .... well bleachcd
المستخلص .... water solublc extract

١٣- المراجع

مواصفات الإنتاج المحلى

الجهات التى إشتركت فى وضع المواصفات

قام بإعداد هذه المواصفات اللجنة القومية رقم (٤ / ٧) والخاصة بمتنوعات الغزل والنسيج.

- المركز القومى للبحوث
- شركة القاهرة للصباغة والتجهيز
- شركة مصر المحلة للغزل والنسيج " المحلة الكبرى "
- مركز البحوث الفنية للقوات المسلحه
- مصلحة الرقابة الصناعية
- مصلحة الكيمياء
- هيئة الرقابة على الصادرات والواردات
- وزارة التموين والتجارة الداخلية
- وزارة الصحة – الإدارة المركزية لشئون الصيادلة
- المعهد القومى للقياس والمعايرة
- الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة .

﴿الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة﴾

١- أنشئت الهيئة المصرية العامة للتوحيد القياسى عام ١٩٥٧ بالقرار الجمهورى رقم ٢٩ لسنة ١٩٥٧ الذى نص على اعتبارها المرجع القومى المعتمد للشئون التوحيد القياسى ونص القانون رقم ٢ لسنة ١٩٥٧ على أن المواصفة لا تعتبر قياسية إلا بعد اعتمادها من الهيئة.

٢- فى عام ١٩٧٩ صدر القرار الجمهورى رقم ٣٩٢ لسنة ١٩٧٩ الذى قرر ضم مركز ضبط الجودة إلى الهيئة، وإعادة تسميتها بالهيئة المصرية العامة للتوحيد القياسى وجودة الإنتاج، وفقاً لهذا القرار فإن الهيئة تختص بالآتى :

- إعداد وإصدار المواصفات القياسية للخامات والمنتجات والخامات والأجهزة ونظم الإدارة والتوثيق والمعلومات ومتطلبات الأمن والسلامة وفترات العلاجية وأجهزة القياس.
- التفتيش الفنى والاختبار والرقابة وسحب العينات وإصدار شهادات المطابقة للمواصفات المعتمدة وشهادات المعايرة لأجهزة القياس.
- الترخيص بمنح علامة الجودة للمنتجات الصناعية وعلامات وشهادات الجودة والمطابقة المنتجات للمواصفات القياسية.
- تقديم المشورة الفنية وخدمات التدريب فى مجالات المواصفات والجودة القياس والمعايرة والاختبار والمعلومات لجميع الأطراف المعنية.
- تمثيل مصر فى أنشطة المنظمات الدولية والإقليمية العامة فى مجالات المواصفات والجودة والاختبار والمعايرة.

تقوم الهيئة بتنفيذ متطلبات واشتراطات اتفاقية العوائق الفنية على التجارة لمنظمة التجارة العالمية حيث أن الهيئة هى نقطة الاستعلام المصرية للإمداد بالمعلومات والوثائق فى مجال المواصفات وتقييم المطابقة.

٣- يدير الهيئة مجلس إدارة برئاسة وكيل أول الوزارة رئيس الهيئة، ويضم المجلس فى عضوية ممثلين عن مختلف الجهات المعنية للتوحيد القياسى وجودة الإنتاج والاختبار والمعايرة فى مصر بالإضافة إلى عدد من الأكاديميين والعلميين والخبراء والقانونيين ورجال الإعلام.

٤- يتم إعداد المواصفات القياسية من خلال لجان فنية يربو عددها على مائة لجنة يشارك فيها خبراء طبقاً للمعايير الدولية ومتخصصون من جميع الجهات المعنية ويقوم بالأمانة الفنية لها أعضاء من العاملين بالهيئة.

٥- يتم توزيع مشاريع المواصفات على قاعدة عريضة من الجهات المعنية والبلاد العربية لإبداء الملاحظات خلال فترة ستين يوماً كما تعرض هذه المشاريع على لجنة الصياغة ولجان عامة للمراجعة قبل العرض على مجلس الإدارة.

٦- تتبع الهيئة نظام الترخيص للمصانع باستخدام علامات الجودة على السلع والمنتجات المطابقة للمواصفات المصرية وذلك حماية المستهلكين وخدمة للصانعين لرفع جودة منتجاتهم. ويوجد بالهيئة مجموعة كبيرة من المعامل الحديثة لاختبار المنتجات الكيمائية ومواد البناء والتشييد والمنتجات الهندسية والغذائية ومنتجات الغزل والنسيج بالإضافة إلى معامل للقياس والمعايرة الميكانيكية والكهربائية والفيزيائية.

٧- يتوفر بالهيئة وحدة لحماية المستهلك لتتلقى شكواهم وتعمل على حلها وقد لاقت أعمال الوحدة نجاحاً كبيراً.

٨- يتوفر بالهيئة المكتبة الوحيدة فى مصر المتخصصة فى المواصفات القياسية تحتوى على أكثر من ١٣٠ ألف مواصفة دولية وأجنبية وإقليمية وعربية ومصرية.

EGYPTIAN STANDARDS

ES

ES: 120/ 2005

WHITE ABSORBENT COTTON LINT

ICS : 59.080.30

Arab Republic of Egypt
Egyptian Organization for Standardization and Quality